



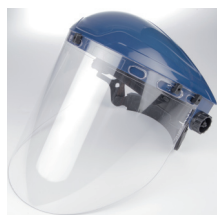
Personlig skyddsutrustning vid hantering av flytande nitrogen. Personal Protection Equipment – PPE.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning vid hantering av flytande nitrogen är utrustning som är avsedd att bäras av person för att skydda mot stänk och svåra köldskador orsakade av flytande nitrogen. Bärbara och fast installerade oxygenlarm varnar vid låg oxygenhalt i ett utrymme.

Linde Healthcare samarbetar med välkända leverantörer av personlig skyddsutrustning.

Visir/Ansiktsskydd



CLEAR-CRYO är ett ansiktsskydd designat för att skydda ansiktet, framsidan av huvud och hals från stänk av flytande kväve.

Visirmaterial: polykarbonat. Mått: 395x240x2 mm.

Standarder: EN166, EN170. CE 0068

För teknisk information se separat produktblad från CRYOKIT.

Förkläde



Förkläde som skyddar kropp och övre delen av benen. Skyddar väl mot stänk av flytande kväve. Tillverkad av ett extra beständigt kompositbelagt tyg och är vattentätt. Förklädet har justerbara band med snabbspännen vid både krage och midja.

Finns i storlekarna: 70x90 cm, 70x110 cm, 70x120 cm och 70x135 cm

Standarder: EN 388, EN 511, CE 0302

För teknisk information se separat produktblad från CRYOKIT.

Skyddshandskar



Handskarna är vattentäta för att skydda hand och arm vid användning av flytande kväve (eller andra kryogena gaser). Tillverkat i specialdesignat kompositmaterial som håller händerna varma och torra även under långa perioder av användning.

Konstruktionen är flerskiktsslager som ger en hög nivå av termiskt skydd, flexibilitet och smidighet ned till $-200\text{ }^{\circ}\text{C}$. Handskarna är även mycket användbara för övrigt arbete i kall miljö som i frysar, kylrum och vid hantering av "kolsyresnö".

40 cm i storlekarna 7, 8, 9 och 10.

55 cm i storlekarna 7, 8, 9 och 10.

Standarder: EN 388, EN 420, EN 511, CE 0498.

För teknisk information se separat produktblad från CRYOKIT.

Kryo-kit



Kryo-kit väska med skyddsutrustning.

En praktisk lättburen väska som innehåller:

- 1 par Cryogenic handske, 40 cm, storlek 10. (Kontakta Kundcenter vid beställning om annan storlek önskas)
- 1 Cryogenic förkläde storlek 70x90 cm
- 1 ansiktvisir, CLEAR-CRYO (CE 0068)
- 1 par Cryogenic skoskydd, Ghetto-Cryo (CE 0302)*

För teknisk information se separat produktblad från CRYOKIT.

* Cryogenic skoskydd, Ghetto-Cryo finns att köpa separat.

Oxygenlarm

Spårning av gas är en viktig åtgärd för att styra och minimera risker för personal som arbetar med flytande nitrogen. För att stödja det dagliga säkerhetsarbetet har Linde Healthcare valt ut ett portabelt och ett fast oxygenlarm av hög klass.

Fasta oxygenlarm



S210



S185

Ett fast oxygenlarm skall finnas monterat i områden med gasrelaterade risker, t ex i ett kryoförvaringsrum och där överfyllning och LIN-försörjningen sker. Om oxygenhalten i rummet sjunker aktiveras ett larm med både ljudsignal och symbol. Larmet syns och hörs tydligt på huvudenheten och på en enhet placerad utanför rummet för att förhindra att någon går in i ett rum med farligt låg oxygenhalt. Larmet kan kommunicera med ett sjukhus centrala driftsystem via analoga signaler 4–20 mA eller digitala signaler via potentialfria kontakter (ingår som standard). Oxygensensorn i larmet har fem års livslängd.

Linde Healthcare är distributör för ett fast larm tillverkat av Sintesy. För teknisk information och övriga versioner se separat produktblad från Sintesy.

Portabla oxygenlarm



Portabla oxygenlarm används som personligt skydd för personal som hanterar flytande nitrogen. Linde Healthcare är distributör för ett portabelt larm tillverkat av Crowcon, Crowcon Clip SGD. Larmet väger endast 104 g, är mycket tåligt, tillförlitligt och enkelt att använda. Crowcon Clip SGD larmar omedelbart vid sänkt oxygenhalt.

För teknisk information se separat produktblad från Crowcon.

Artikelnummer

Beskrivning	Artikelnummer
CLEAR-CRYO skyddsvisir, 395x240x2 mm	342750
Cryogenic förkläde, 70x90 cm	339432
Cryogenic förkläde, 70x110 cm	339433
Cryogenic förkläde, 70x120 cm	339434
Cryogenic förkläde, 70x135 cm	339436
Cryogenic handske, 40 cm, storlek 7	338994
Cryogenic handske, 40 cm, storlek 8	338995
Cryogenic handske, 40 cm, storlek 9	338996
Cryogenic handske, 40 cm, storlek 10	338997
Cryogenic handske, 55 cm, storlek 7	340220
Cryogenic handske, 55 cm, storlek 8	338998
Cryogenic handske, 55 cm, storlek 9	338999
Cryogenic handske, 55 cm, storlek 10	339000
Cryogenic skoskydd, herrstorlek	340140
Cryogenic skoskydd, damstorlek	340141
Kryo-kit väska	339437
Sintesy S210, v01	336012
Sintesy S185, v01	336023
Crowcon Clip SGD, portabelt oxygenlarm	336424

Kontakta oss

Kontakta oss för mer information om våra säkerhetsprodukter och vårt utbud av utbildningar inom säker gashantering.

Kundcenter

För beställningar och mer information kontakta Linde Healthcare kundcenter:
Tel 08-731 18 00
healthcare.se@linde.com

Linde Gas AB

Linde Healthcare, Rättarvägen 3, 169 68 Solna
Tel +46 8 731 10 00, www.linde-healthcare.se